PARTAGEONS NOS EXIGENCES

FICHE TECHNIQUE

TEXXIUM

La technologie du XXIe siècle

Zone Entreprise de Barias
40230 ST GEOURS DE MAREMNE
Tél. 05 58 57 37 20
Fax 05 58 57 37 42
www.texxium.fr

L'électrode d'extraction est une électrode constituée d'une âme métallique à base de chrome et de nickel permettant de souder sur les aciers trempés ou les alliages spéciaux et d'un enrobage spécial formant une barrière de protection pour le filetage lors de l'extraction.

La résistance de la liaison étant supérieure à 82 kg/mm^2, cette électrode est plus particulièrement préconisée pour extraire les goujons, boulons, forets, tarauds, extracteurs cassés ou grippés, bougies de préchauffage.

ENROBAGE PROTECTEUR protège les filetages.

AME CHROME-NICKEL soude la plupart des aciers, même les plus difficiles.

ELECTRODE

D'EXTRACTION

pour extraire goujons, boulons, forets, tarauds, extracteurs cassés ou grippés, bougies de préchauffage

422 E25

Sachet de 12 électrodes Ø 2.5

422 E32

Sachet de 8 électrodes Ø 3.2

Avril/11

HAUTE RÉSISTANCE 82 kg/mm^2.

FAIBLE INTENSITÉ : ne déforme pas les pièces.

Applications :

Extraction :

- de goujons
- de vis cassées ou grippées
- d'extracteurs
- de forets cassés
- de bougies de préchauffage
- de vis de poulie DUMPER

Domaines d'application :

Garages poids lourds
Garages automobiles
Mécanique agricole
Travaux publics
Transports
Carrières
Chantiers navals
Industrie métallurgique
Service maintenance

Mode d'emploi

Placer l'électrode 422 au centre du trou et amorcer un arc. Monter le cordon de soudure à l'intérieur de la pièce en faisant attention de ne pas toucher les bords du filetage (le laitier protège celui-ci). Une fois le trou rempli, s'arrêter à la surface de celui-ci et souder une rondelle sur la colonne puis souder un écrou sur la rondelle. Pour une vis de 8, souder un écrou de 16 (le double). Bien laisser refroidir la soudure à l'air ambiant et n'utiliser aucun produit (dégrippant). Une fois celle-ci refroidie, dévisser le boulon cassé à l'aide d'une clé en tournant l'écrou. Le laitier se désagrège. Faire des mouvements avant/arrière comme lorsqu'on taraude une pièce.

	Ø	Longueur (mm)	Intensité (ampère)	Ø vis à extraire
422 E 25	2.5	300	70	M 8 à M 20
422 E 32	3.2	350	100	M 20 et +

PRODUIT RÉSERVÉ A UN USAGE PROFESSIONNEL.